



Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-BPKG/AS-610-DPS



- 1 powierzchnia aktywna
- 2 LED status pracy
- 3 LED Stan wyjścia



Aplikacja

Zasada działania

statyczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...35 DC
Pobór prądu [mA]	< 15
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	< 14
Rozdzielczość. Minimalna średnica stalowej kulki [mm]	3
Maks. prędkość części [m/s]	35



Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-BPKG/AS-610-DPS

Czasy reakcji		
Rozciąganie impulsów	[ms]	100
czas odpadu	[ms]	100
Czas reakcji	[ms]	< 0,5
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	1332
Dopuszczenie UL	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	Napięcie zasilania	Class 2
	Numer UL	E174191
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	50
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	70 x 20 x 12
Materiał		obudowa: PC
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)		opaski mocujące: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M8		
		

Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-BPKG/AS-610-DPS

Podłączenie

